

DAFTAR PUSTAKA

Amstread, BH. dkk. (1995), *Teknologi Mekanik* edisi ketujuh oleh Ir. Sriati Djaprie, M.Met. Erlangga, Jakarta.

ASM Metals Handbook. (1990-1, 2005-2), "*Vol 01 : Properties and Selection Irons, Steels, and High-Performance Alloys*", ASM International.

ASM Metals Handboo. (2005), "*Vol 04 : Heat treating*", ASM International.

ASM Metals Handbook. (2005), "*Vol 09 : Metallography and Microstructures*", ASM International.

ASTM E3-96, Standard Practice for Preparation of Metallographic Spesimens.

ASTM *Handbook E18*, Standard Test Methods for Rockwell Hardness and Rockwell Superficial Hardness of Metallic Materials.

ASTM E23, Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials.

Kirono sesi. (2009). Analisa Pengaruh Temperatur Pada Proses Tempering Terhadap Sifat Mekanis Dan Struktur Mikro Baja Aisi 4340. Jurusan Mesin Universitas Muhammadiyah Jakarta

Murtiono Arief. (2012). *Pengaruh quenching dan tempering terhadap kekerasan dan kekuatan tarik serta struktur mikro baja karbon sedang untuk mata pisau pemanen sawit*. Departemen teknik mesin fakultas teknik universitas sumatera utara.

Minardi. (2013). Peningkatan sifat fisis dan mekanis *shaft gear pump* lokal dengan proses *heat treatment*. Teknik mesin universitas muhammadiyah semarang.

Smallman, R.E., Metalurgi Fisik Modern dan Rekayasa Material, Penerbit Erlangga, Jakarta, 1999.

Dieter, George E., Engineering Design A Materials and Processsing Approach, McGraw-Hill Book Company, singapore, 1987.

<http://www.scribd.com/doc/51579733/HARDNESS-TEST>

<http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-7374-2104100124->

[Judul.pdf](#)

<http://ayaniputra.blogspot.com/2011/09/teori-dasar-heat-treatment-perlakuan.html>